

TELEFUNKEN

RES 964

Heizspannung	V_H	=	4,0 Volt
Heizstrom	J_H	ca.	1,1 Amp
Anodenspannung	$V_a \text{ max.}$	=	250 Volt
Schirmgitterspannung	$V_{sg} \text{ max.}$	=	250 Volt
Steilheit	$S \text{ max.}$	=	3,5 m A/V

Bei $V_a = 250 \text{ Volt}$, $V_{sg} = 250 \text{ Volt}$ und $V_g \text{ ca. } -14 \text{ V}$.
betragen

Anodenstrom	J_a	=	36 mA
Steilheit	$S \text{ norm}$	=	3,0 m A/V
Durchgriff	D	$\frac{\Delta V_g}{\Delta V_a}$	0,75 %
Verstärkungsfaktor	g	$= \frac{1}{D}$	= 130
Innerer Widerstand	R_i	=	43000 Ω
Anodenverlustleistung	N_v	=	9 Watt

